

KONZEPT SCREENMODUL „MEIN SCHULWEG“

IDEE:

Das Ziel im Kurs Screenmodul ist es, eine Datenerhebung zu machen. Deshalb habe ich mir vorgenommen meinen Schulweg zu analysieren. Mir ist aufgefallen, dass sich die Zeit meines Weges, je nachdem wann ich mein Haus / die Sentimatt verlasse, verändert. Dies ist abhängig von der Busverbindung. Je nach Anschluss variiert diese. Die Personen, die sich im Bus befinden spielen eine weitere Rolle. Denn umso mehr Personen ein und aussteigen, desto länger ist die Warte,- Haltezeit bei den einzelnen Stationen. Dazu kommt noch der Verkehr auf den Strassen, welcher auch je nach Uhrzeit variiert.

VORGEHEN:

Ich werde an fünf Werktagen, jeweils am Morgen und am Abend, Daten sammeln. Da die Dauer meines Schulweges durch mehrere Faktoren geprägt ist, will ich auch mehrere Ebenen untersuchen. Dafür habe ich eine Liste erstellt, die es mir erlaubt, im Bus alle benötigten Daten aufzunehmen.

Diese wären:

- Wie lange hat der Bus für die einzelnen Stationen?
- Wieviele Personen sind im Bus (Wieviele steigen ein, aus)?
- Wo hält der Bus, wo nicht?
- Welche Bus Nr.?
- Wie lange muss ich auf den Bus warten?

ZIEL:

Mit diesen Informationen will ich eine Art digitale Infografik meines persönlichen Schulweges erstellen. Ich versuche mittels Flash Animationen,... diese Grafiken zu animieren. Ich will meinen gesamten Weg darstellen, welcher in prozentueller Echtzeit animiert ist. Des weiteren möchte ich an den einzelnen Haltestellen, die Daten immer gerade im aktuellen Zustand abbilden.

BILDER:

STATIONEN	ZU FUSS	BUS NR	ZEIT	-	+	PERS	KEIN HALT
SENTIMATT	ZU FUSS						
GÜTSCH							
GÜTSCH BUS							
KASERNENPLATZ							
HIRZENHOF							
PILATUSPLATZ							
KANTONALBANK LUZERN							
BAHNHOF LUZERN		7					
BAHNHOF LUZERN BUS							
SCHWANENPLATZ							
WEY							
KAPUZINERWEG							
DREILINDEN							
FELSBERG							
KLOSTER							
MEIN HAUS	ZU FUSS						

STATIONEN	ZU FUSS	BUS NR	ZEIT	-	+	PERS	KEIN HALT
ZUHAUSE	ZU FUSS						
KLOSTER							
KLOSTER BUS		7					
FELSBERG							
DREILINDEN							
KAPUZINERWEG							
WEY							
LUZERNERHOF							
SCHWANENPLATZ							
BAHNHOF LUZERN							
KANTONALBANK LUZERN	ZU FUSS						
KANTONALBANK LUZERN BUS							
PILATUSPLATZ							
HIRZENHOF							
KASERNENPLATZ							
GÜTSCH							
SENTIMATT	ZU FUSS						